*Załącznik nr 3 do SWZ*

|  |
| --- |
| KALKULACJA OFERTOWA |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zamówienia : | | | | | | |
| Utrzymanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku - Nadzór Wodny w Gołdapi | | | | | | |
| Lp. | Podstawa wyceny | Opis i wyliczenia | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jedn. netto (zł) | Wartość netto (zł) 5 x 6 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | Rzeka Alina w km 5+080 – 21+193 , gmina Gołdap | | | | | |
| 2.1 | KNNR- W 10 2508-05 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych  ze skarp z wygrabieniem pasem:  - 2 x 2,0 m w km 5+080-5+390, L = 310 m \* 4m = 1240 m²,  - 2 x 2,0 m w km 6+243-7+360, L = 1117 m \* 4 m = 4468 m²,  - 2 x 2,0 m w km 8+930-9+144, L = 214 m \* 4 m = 856 m²,  - 2 x 2,0 m w km 13+070-13+378, L = 308 m \* 4 m= 1232 m²,  - 2 x 2,0 m w km 16+986-18+143, L = 1157 m \* 4 m = 4628 m²,  - 2 x 2,0 m w km 19+222-21+193, L = 1971 m \* 4 m = 7884 m². | m² | 20 308,00 |  |  |
| 2.2 | KNNR- W 10 2508-07 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków z wygrabieniem pasem:  - 1,8 m w km 5+080-5+390, L= 310 m \* 1,8m = 558 m²,  - 1,6 m w km 6+243-7+360, L = 1117 m \* 1,6 m = 1787,20 m²,  - 1,2 m w km 8+930-9+144, L = 214 m \* 1,2 m = 256,80 m²,  - 1,2 m w km 13+070-13+378, L = 308 m \* 1,2 m = 369,60 m²,  - 1,0 m w km 16+986-18+143, L = 1157 m \* 1 m = 1157 m²,  - 0,8 m w km 19+222-20+450, L = 1228 m \* 0,8 m = 982,4 m²,  - 0,8 m w km 20+550-21+000, L = 450 m \*0,8 m = 360 m². | m² | 5 471,00 |  |  |
| 2.3 | stawka godzinowa | Ręczne usuwanie z koryta cieku zatorów utrudniających przepływ wody w km 5+080-21+193 | r-g | 80,00 |  |  |
| 2.4 | stawka godzinowa | Usunięcie z koryta cieku krzaków odrostów wierzby, olch w km 20+450 - 20+550  wraz z utylizacją wyciętych krzaków | r-g | 8,00 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 8% | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | |  |
| 2.5 | KNR 15-01 0116-03 | Odmulenie koparko-odmularkami cieków o szerokości dna do 1,0 m,  grubość warstwy odmulanej 30 cm w km 21+000 - 21+193, L = 193 m | m | 193,00 |  |  |
| 2.6 | KNNR- W 10 2520-02 | Mechaniczne plantowanie urobku z odmulonych rowów przy obj. odkładu 0,5 m3/m krawędzi, grunt kat. III | m3 | 34,74 |  |  |
| 2.7 | stawka godzinowa | Obsiew rozplantowanego urobku mieszanką traw, wyzbieranie zanieczyszczeń z rozplantowanego urobku. | r-g | 8,00 |  |  |
| 2.8 | KNR 15-01 0108-02 | Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0,6 m przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 2/3  w km 21+000 l = 6 m | m | 6,00 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 23/% | | | | | |  |
| Wartość robót brutto | | | | | |  |
| **Ogółem wartość robót netto** | | | | | |  |
| **Podatek VAT (8%+23%)** | | | | | |  |
| **Ogółem wartość brutto** | | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zamówienia : | | | | | | |
| Utrzymanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku - Nadzór Wodny w Gołdapi | | | | | | |
| Lp. | Podstawa wyceny | Opis i wyliczenia | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jedn. netto (zł) | Wartość netto (zł) 5 x 6 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | Rzeka Błędzianka w km 0+000-31+112, gmina Dubeninki | | | | | |
| 2.1. | KNNR- W 10 2508-05 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp z wygrabieniem pasem:  - 2 x 1,5 m w km 12+300 – 13+000, L = 700 m \* 3 m = 2100 m²,  - 2 x 1,5 m w km 23+800 – 27+000, L = 3200 m \* 3 m = 9600 m² | m² | 11 700,00 |  |  |
| 2.2 | KNNR- W 10 2508-07 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków z wygrabieniem pasem:  - 1,8 m w km 12+300 – 12+800, L = 500 m \* 1,8 m = 900 m²,  - 1,8 m w km 25+400 - 25+997, L = 597 m \* 1,8 m = 1074,60 m²,  - 1,2 m w km 25+997 – 26+800, L = 803 m\* 1,2 m = 963, 60m² | m² | 2 938,20 |  |  |
| 2.3 | KNNR –  W 10 2508-08 | Wydobycie z dna cieku roślin korzeniących się przy zarośnięciu do 60% pasem 1,8 m w km 12+800 - 13+000 L = 200 m\* 1,8 m = 360 m² | m² | 360,00 |  |  |
| 2.4 | stawka godzinowa | Usunięcie z koryta cieku tam bobrowych  utrudniających przepływ wody w km 0+000-31+112 | r-g | 120,00 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 8% | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zamówienia : | | | | | | |
| Utrzymanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku - Nadzór Wodny w Gołdapi | | | | | | |
| Lp. | Podstawa wyceny | Opis i wyliczenia | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jedn. netto (zł) | Wartość netto (zł) 5 x 6 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | Rzeka Gołdapa w km 42+840-65+817, gmina Gołdap | | | | | |
| 2.1. | KNNR- W 10 2508-05 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych  ze skarp z wygrabieniem pasem:  -2 x 4,0 m w km 42+840-44+000 L = 1160 m \* 8 m  = 9280 m²,  -2 x 4,0 m w km 45+000-46+550 L = 1550 m \* 8 m  = 12400 m²,  -2 x 4,0 m w km 49+300-59+100 L = 9800 m \* 8 m  = 78400 m²,  -2 x 4,0 m w km 60+794-65+817 L = 5023 m \* 8 m  = 40184 m², | m² | 140 264,00 |  |  |
| 2.2 | KNNR-W 10 2508-07 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieku z wygrabieniem pasem:  - 8,0 m w km 42+840-44+000 L = 1160 m \* 8 m = 9280 m²,  - 8,0 m w km 45+000-46+550 L = 1550 m \* 8 m = 12400 m²,  - 8,0 m w km 49+300-59+100 L = 9800 m \* 8 m = 78400 m²,  - 8,0 m w km 60+794-62+000 L = 1206 m \* 8 m = 9648 m²,  -10,0 m w km 62+000-65+817 L = 3817 m \* 10 m = 38170 m², | m² | 147 898,00 |  |  |
| 2.4 | Stawka  godzinowa | Usunięcie z koryta cieku naturalnych zatorów utrudniających przepływ wody w km 42+840-65+817 | r-g | 40,0 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 8% | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zamówienia : | | | | | | |
| Utrzymanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku - Nadzór Wodny w Gołdapi | | | | | | |
| Lp. | Podstawa wyceny | Opis i wyliczenia | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jedn. netto (zł) | Wartość netto (zł) 5 x 6 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | Rzeka Janki w km 0+000 -6+264, gmina Banie Mazurskie | | | | | |
| 2.1. | KNNR-  W 10 2508-05 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp z wygrabieniem pasem:  - 2 x 2,0 m w km 0+000 - 3+650, L = 3650 m \* 4 m = 14600 m²  - 2 x 2,0 m w km 4+150 - 5+000, L = 850 m \* 4 m = 3400 m² | m² | 18 000,00 |  |  |
| 2.2 | KNNR-  W 10 2508-07 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieków z wygrabieniem pasem:  - 2,0 m w km 0+000 -3+650, L = 3650 m\*  2,0 m =7300 m²  -1,8 m w km 4+350 -5+000, L = 650 m\*  1,8 m =1170 m² | m² | 8 470,00 |  |  |
| 2.3 | KNNR-W 10 2508-08 | Usuwanie roślin korzeniących się w dnie (hakowanie przy zarośnięciu powierzchni lustra wody do 60 %):  - 2,0 m w km 4+150 - 4+350 L = 200 m\* 2,0 m = 400 m² | m² | 400,00 |  |  |
| 2.4 | Stawka godzinowa | Usunięcie z koryta cieku naturalnych zatorów i tam bobrowych utrudniających przepływ wody w km 0+000 -6+264 | r-g | 80,00 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 8% | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | |  |
| 2.5 | KNR 15-01  0106-03 | Oczyszczenie z namułu studzienek drenarskich o gł. warstwy namułu 25 cm śr. studni 0,8-1,0m | szt. | 2,00 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 23% | | | | | |  |
| Wartość robót brutto | | | | | |  |
| **Ogółem wartość robót netto** | | | | | |  |
| **Podatek VAT (8%+23%)** | | | | | |  |
| **Ogółem wartość brutto** | | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zamówienia : | | | | | | |
| Utrzymanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku - Nadzór Wodny w Gołdapi | | | | | | |
| Lp. | Podstawa wyceny | Opis i wyliczenia | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jedn. netto (zł) | Wartość netto (zł) 5 x 6 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | Rzeka Jarka w km 0+000-38+965, gmina Gołdap/ Kowale Oleckie | | | | | |
| 2.1. | KNNR- W 10 2508-05 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp z wygrabieniem pasem:  -2 x 3,0 m w km 10+500-15+780 L = 5280 m \* 6 m = 31680 m²,  -2 x 3,0 m w km 17+340-20+600 L = 3260 m \* 6 m = 19560 m²,  -2 x 2,0 m w km 21+700-29+378 L = 7678 m \* 4 m = 30712 m²,  -2 x 2,0 m w km 35+605-38+965 L = 3360 m \* 4 m = 13440 m², | m² | 95 392,00 |  |  |
| 2.2 | KNNR-W 10 2508-07 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieku z wygrabieniem pasem:  - 5,0 m w km 10+500-15+780 L = 5280 m \* 5 m = 26400 m²,  - 4,0 m w km 17+340-20+600 L = 3260 m \* 4 m = 13040 m²,  - 3,0 m w km 21+700-29+378 L = 7678 m \* 3 m = 23034 m²,  - 0,8 m w km 35+605-38+965 L = 3360 m \* 0,8 m = 2688 m², | m² | 65 162,00 |  |  |
| 2.3 | Stawka godzinowa | Usunięcie z koryta cieku naturalnych zatorów, utrudniających przepływ wody  w km 0+000-38+965 | r-g | 80 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 8% | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa zamówienia : | | | | | | |
| Utrzymanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku - Nadzór Wodny w Gołdapi | | | | | | |
| Lp. | Podstawa wyceny | Opis i wyliczenia | Jedn. miary | Ilość jedn. | Cena jedn. netto (zł) | Wartość netto (zł) 5 x 6 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 2 | Rzeka Rożynka Gołdapska w km 11+027–19+794, gmina Gołdap | | | | | |
| 2.1. | KNNR- W 10 2508-05 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych ze skarp z wygrabieniem pasem:  -2 x 2,0 m w km 11+027-11+578, L = 551 m \* 4 m = 2204 m²,  -2 x 2,0 m w km 15+292-17+226, L = 1934 m \* 4m = 7736 m²,  -2 x 2,0 m w km 17+689-17+941, L = 252 m \* 4m = 1008 m²,  -2 x 2,0 m w km 18+358-19+008, L = 650 m \* 4m = 2600 m²,  -2 x 1,5 m w km 19+108-19+326, L = 218 m \* 3m = 654 m²,  - 2 x 1,0 m w km 19+434-19+794, L = 360 m \* 2 m = 720 m². | m² | 14 922,0 |  |  |
| 2.2 | KNNR- W 10 2508-07 | Ręczne wykoszenie porostów gęstych twardych z dna cieku z wygrabieniem pasem:  - 1,5 m w km 11+027-11+578, L = 551 m \* 1,5 m =826,50 m²,  - 1,0 m w km 16+380-17+226, L = 846 m \* 1,0 m =846 m²,  - 1,0 m w km 17+689-17+941, L = 252 m \* 1,0 m =252m², | m² | 1 924,50 |  |  |
| 2.3 | Stawka godzinowa | Usunięcie z koryta cieku naturalnych zatorów utrudniających przepływ wody  w km 0+000 - 9+939 | r-g | 60,0 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 8% | | | | | |  |
| **Wartość robót brutto** | | | | | |  |
| 2.4. | KNR  15-01 0116-03 | Mechaniczne usuwanie namułu grubości 30 cm z cieku o głębokości do 1,5 m i szerokości dna 0,8 m w km 15+300 - 16+380, L = 1080 m i w km 18+358-19+008, L = 650 m | m | 1 730,0 |  |  |
| 2.5 | KNR  15-01 0116-02 | Mechaniczne usuwanie namułu grubości 20 cm z cieku o głębokości do 1,5 m i szerokości dna 0,8 m w km 19+108-19+326, L= 218 m i km 19+434-19+740, L = 306 m | m | 524,00 |  |  |
| 2.6 | KNNR-W 10 2520-02 | Mechaniczne plantowanie urobku z odmulanych rowów przy obj. odkładu 0,5 m3/m krawędzi, grunt kat. III | m3 | 499,04 |  |  |
| 2.7 | KNR  2-11 0713-05 | Podsiew w terenach zadarnionych. Technologia  Technologia kołowa 1 etapowa - warunki normalne. Brona zębata. Gleby lekkie, średnie i torfowe. Plantowanie średnio pasem 2,0 m | ha | 0,40 |  |  |
| 2.8 | KNR  15-01 0108-04 | Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 1.0 m przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 2/3 w km 15+600 i km 16+380,  L = 14,0 m | m | 14,0 |  |  |
| 2.9 | KNR  15-01 0108-02 | Oczyszczenie z namułu przepustów rurowych o śr. 0.6 m przy stosunku głębokości zamulenia do średnicy 2/3 w km 18+605 i km 19+540, L = 15,0 m | m | 15,0 |  |  |
| 2.10 | KNR 15-01 0106-03 | Oczyszczenie studzienek drenarskich o śr. 0.8-1.0 m z namułu o głębokości warstwy do 25 cm | szt. | 2,00 |  |  |
| Wartość robót netto | | | | | |  |
| Podatek VAT 23% | | | | | |  |
| Wartość robót brutto | | | | | |  |
| **Ogółem wartość robót netto** | | | | | |  |
| **Podatek VAT (8%+23%)** | | | | | |  |
| **Ogółem wartość brutto** | | | | | |  |

PODSUMOWANIE

Całkowita wartość prac dla zadania pn.: Utrzymanie publicznych śródlądowych wód powierzchniowych oraz urządzeń wodnych na terenie działania Zarządu Zlewni w Giżycku - Nadzór Wodny w Gołdapi

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| L/p | Nazwa | Wartość prac | | |
| netto | VAT (8%+23%) | brutto |
| 1 | Rzeka Alina |  |  |  |
| 2 | Rzeka Błędzianka |  |  |  |
| 3 | Rzeka Gołdapa |  |  |  |
| 4 | Rzeka Janki |  |  |  |
| 5 | Rzeka Jarka |  |  |  |
| 6 | Rzeka Rożynka Gołdapska |  |  |  |
| RAZEM | |  |  |  |

*…………… ……………………………………………*

*miejscowość, data podpis i pieczęć osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy*